#### (12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

### (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

(43) 国際公開日 2005 年6 月23 日 (23.06.2005)

**PCT** 

## (10) 国際公開番号 WO 2005/057476 A1

(51) 国際特許分類7:

G06K 17/00, 7/00, A63F 13/02

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/017580

(22) 国際出願日:

2004年11月26日(26.11.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-412033

2003年12月10日(10.12.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): コナミ株式会社 (KONAMI CORPORATION) [JP/JP]; 〒1006330 東京都千代田区丸の内2丁目4番1号 Tokyo (JP).

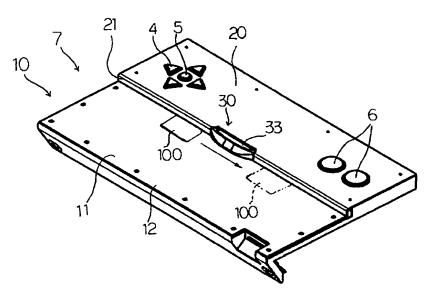
(72) 発明者; および

(75) 発明者; 83よい (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 犬伏 崇 (IN-UBUSHI, Takashi) [JP/JP]; 〒1006330 東京都千代田区丸の内2丁目4番1号コナミ株式会社内 Tokyo (JP). 跡部 康樹 (ATOBE, Koki) [JP/JP]; 〒1006330 東京都千代田区丸の内2丁目4番1号コナミ株式会社内 Tokyo (JP). 大富牧子 (OTOMI, Makiko) [JP/JP]; 〒1006330 東京都千代田区丸の内2丁目4番1号コナミ株式会社内 Tokyo (JP). 西村秀峰 (NISHIMURA, Shuho) [JP/JP]; 〒1006330 東京都千代田区丸の内2丁目4番1号コナミ株式会社内 Tokyo (JP). 大条貴彦 (DALJO, Takahiko) [JP/JP]; 〒1006330 東京都千代田区丸の内2丁目4番1号コナミ株式会社内 Tokyo (JP). 武笠重仁 (MUKASA, Shigehito) [JP/JP]; 〒1006330 東京都千代田区丸の内2丁目4番1号コナミ株式会社内 Tokyo (JP).

[続葉有]

(54) Title: INFORMATION INPUT/OUTPUT DEVICE AND GAME MACHINE USING THE DEVICE

(54) 発明の名称: 情報入力/出力装置及びこれを用いたゲーム機



(57) Abstract: An information input/output device (10) for transmitting and receiving information to and from the information recording part (102) of a card (100), comprising a card support part (12) having a card support face (11) for sliding the card (100) thereon while supporting the card (100) from one face thereof, a card abutment part (20) having a card abutment face (21) formed to be projected from the card support face (11), and an input/output execution part (32) disposed to be opposed to the information recording part (102) of the card (100) when the card (100) is slid on the card support face (11) while abutting on the card abutment face (21) and executing at least either of the reading of the information from the information recording part (102) and the writing of the information in the information recording part (102).

(57) 要約: カード100の情報記録部102との間で情報を伝達するための情報入力/出力装置10において、カード100を片面側から支持しつつ当該カード100を滑らせるためのカード支持面11を有するカード支持部12と、カード支持面11から突出するように設けられたカード突当面21を有するカード突当

- (74) 代理人: 山本 晃司, 外(YAMAMOTO, Koji et al.); 〒 1040031 東京都中央区京橋一丁目 1 6番 1 0号 オークビル京橋 4 階 東京セントラル特許事務所内 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

### 添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。